

## Saint-Gobain / h-old® PR25



Saint-Gobain / h-old® PR25 ist eine glasfaserverstärkte PET-Folie, die auf einer Seite mit einem wärmehärtenden Kautschukklebstoffsysteem beschichtet ist. Entwickelt für Halteanwendungen, bei denen eine hohe Zugfestigkeit, gute Anfangsklebkraft und thermische Beständigkeit erforderlich sind.

## Nominalwerte

<b>Träger</b>	PET-Folie, Glasfäden verstärkt
<b>Klebemasse</b>	Naturkautschuk, wärmehärtend
<b>Trägerdicke</b>	0,085 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,120 mm
<b>Isolationsklasse</b>	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Weiß (08)
<b>Klebekraft</b>	8,75 N/25 mm, 6,25 N/25 mm (90°)
<b>Reißkraft</b>	950,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	5%
<b>Durschlagsfestigkeit</b>	5000 V
<b>Elektrolytische Korrosionswirkung</b>	1
<b>Rolling Ball Tack</b>	< 10 cm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	+160°C, (kurzfristig)
<b>UL-File #</b>	E178430
<b>Längen</b>	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1000 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	29 März 2021

# Saint-Gobain / h-old® PR25



## Anwendungen

- Isolierung von Elektromotoren, Generatoren, etc.
- Außenumwicklung, Befestigung und Verankerung der Leitungen von elektrischen Transformatoren, Spulen usw.

## Benefits

- Gute Temperaturbeständigkeit und Durchstoßfestigkeit
- Hohe chemische Beständigkeit, wenn wärmegehärtet

## Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 15° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% +/- 30% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 02.01.2026